

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/işletmenin tanımı

1.1. Ürün tanımlayıcısı

Ürün formu	: Karışım
Ticari adı	: Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent
Ürün kodu	: 1C32

1.2. Karışımın tanımlanmış ilgili kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımlar

1.2.1. Tanımlanmış ilgili kullanımları

Endüstriyel/Profesyonel kullanım özelliği	: Sadece hastanede ve profesyonel kullanım içindir. Ev kullanımı için değildir.
Maddenin/karışımın kullanımı	: Nötr Deterjan

1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Ek bilgi mevcut değil.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin ayrıntıları

Üretici:

STERIS Corporation
P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, US
Bilgi için Telefon Numarası: 1-800-548-4873 (Müşteri Hizmetleri-Sağlık Ürünleri)
ABD Acil Durum Telefon No.1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Tedarikçi:

STERIS Ireland Limited
IDA Business and Technology Park
Tullamore
County Offaly
R35 X865
Ireland.
Ürün/Teknik Bilgi Telefon Numarası: +44 (0) 116 276 8636
E-posta adresi: asksteris_msds@steris.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum numarası : +44 (0) 1895 622 639

BÖLÜM 2: Tehlikelerin tanımlanması

2.1. Maddenin veya karışımın sınıflandırması

(EC) 1272/2008 [CLP] sayılı Düzenlemeye göre sınıflandırma

Cilt Aşınması/Tahriş 3 H316
Göz Hasarı 2B H320

H ifadelerinin tam metni için bkz. Bölüm 16.

Olumsuz fizikokimyasal etkiler, insan sağlığı etkileri ve çevresel etkiler

Ek bilgi mevcut değil.

2.2. Etiket öğeleri

(EC) 1272/2008 [CLP] sayılı Düzenlemeye göre etiketleme

İşaret sözcüğü (CLP)	: Uyarı
Tehlike bildirimleri (CLP)	: H316 - Ciltte hafif tahrişe yol açar H320 - Gözde tahrişe yol açar
Önlem bildirimleri (CLP)	: P264 - Temas ettikten sonra iyice yıkayın P305+P351+P338 - GÖZLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin P332+P313 - Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım alın. P337+P313 - Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım alın.

2.3. Diğer tehlikeler

Ek bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 3: İçeriklerin bileşimi/bilgi

3.1. Madde

Geçerli değil.

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Güvenlik Bilgi Formu

(EC) 453/2010 sayılı Düzenlemeye göre

3.2. Karışım

Ad	Ürün tanımlayıcısı	%	(EC) 1272/2008 [CLP] sayılı Düzenlemeye göre sınıflandırma
Ethoxylated alkol sürfaktan	(CAS No) 68439-46-3 (EC no) 614-482-0	1 - 5	Akut Toks. 4 (Oral), H302 Göz Hasarı 1, H318
Poli(oksi-1,2-etandiil), alfa, -fenil-, omega, -hidroksi	(CAS No) 9004-78-8 (EC no) 500-013-6	1 - 5	Cilt Tahrişi 2, H315 Göz için Tahriş Edici 2, H319
1-Oktanamin, N,N-dimetil-, N-oksit	(CAS No) 2605-78-9 (EC no) 607-854-9 (REACH No) 01-2119409076-42-0002	1 - 2	Cilt Tahrişi 2, H315 Göz için Tahriş Edici 2, H319 STOT SE 3, H335
Oksiran ile metil-oksiran polimeri	(CAS No) 9003-11-6	0,5 - 1,5	Sınıflandırılmamış

H ifadelerinin tam metni için bkz. Bölüm 16.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Genel ilk yardım önlemleri : Bilinci yerinde olmayan kişiye asla ağız yoluyla herhangi bir şey vermeyin. Kendinizi iyi hissetmiyorsanız, tıbbi yardım alın (mümkünse etiketi gösterin).
- Soluma sonrası ilk yardım önlemleri : Maruz kalan hastayı açık havaya çıkarın ve nefes alması için en uygun pozisyonu almasını sağlayın. Nefes almıyorsa, suni solunum uygulayın. Hemen tıbbi yardım alın.
- Ciltle temas sonrası ilk yardım önlemleri : Cildi hemen en az 15 dakika boyunca bol suyla yıkayın. Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen çıkarın. Cildinizi suyla durulayın. Ciltte tahriş devam ederse, tıbbi yardım alın.
- Gözle temas sonrası ilk yardım önlemleri : Gözleri hemen, göz kapaklarını açık tutarak 10 - 15 dakika boyunca bol suyla yıkayın ve göz doktoruna danışın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. Hemen tıbbi yardım alın.
- Yutma sonrası ilk yardım önlemleri : Maruz kalan kişi tamamen bilinçli/uyanık ise. Ağızınızı çalkalayın. Kusmaya ZORLAMAYIN. Hemen ZEHİR KONTROL MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın. Kişi tamamen bilinçliyse su veya süt verin.

4.2. Hem akut hem de gecikmeli olarak en önemli belirtiler ve etkiler:

- Ciltle temas sonrası belirtiler/hasarlar : Yinelenen veya uzun süreli cilt teması ciltte tahrişe yol açabilir.
- Gözle temas sonrası belirtiler/hasarlar : Göz için orta derecede tahriş edicidir.

4.3. Gerekli acil tıbbi yardım ve özel tedavi hakkında bilgi

Ek bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 5: Yangın söndürme önlemleri

5.1. Söndürücü madde

Uygun söndürücü madde : Yangının gerçekleştiği çevreye uygun söndürücü maddeyi kullanın.

5.2. Maddeden veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

Yangın halinde tehlikeli ayrışma ürünleri : Karbon monoksit ve karbon dioksit.

5.3. İtfaiyeciler için tavsiyeler

- Yangın talimatları : Herhangi bir kimyasal yangını söndürürken dikkatli olun. Yangın söndürme suyunun çevreye karışmasını engelleyin.
- İtfaiyeciler için koruyucu ekipman : Yangının olduğu alana solunum koruyucu da dahil olmak üzere uygun koruyucu ekipman olmadan girmeyin.

6.1. Kişisel tedbirler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Genel önlemler : Sızıntıyı durdurmak güvenliyse, durdurun. Ciltle, gözle ve giysilerle temasından kaçının. Sisini veya spreyini solumayın. Dökülen malzeme kayma tehlikesi oluşturabilir. Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun. İyi havalandırılan bir alanda çalışın.

6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

Acil durum prosedürleri : Gereksiz personeli ortamdaki çıkarın.

6.1.2. Acil durum personeli için

Koruyucu ekipman : Temizleme ekibini uygun korumayla donatın.

Acil durum prosedürleri : Alanı havalandırın.

6.2. Çevresel önlemler

Atık sistemlerine ve şehir sularına karışmasını engelleyin. Eğer sıvı, atık sistemlerine ve şehir sularına karışırsa yetkililere haber verin.

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Güvenlik Bilgi Formu

(EC) 453/2010 sayılı Düzenlemeye göre

6.3. Muhafaza ve temizleme yöntemleri ve malzemeleri

Temizleme yöntemleri : Dökülenler paspas ile alınıp ardından su ile durulanabilir. Az miktarda dökülenler bol miktar suyla sıhhi atık sistemine boşaltılabilir.

6.4. Diğer bölümlere referans

Bkz. Başlık 8. Maruz kalma kontrolleri ve kişisel koruma.

BÖLÜM 7: Kullanma ve saklama

7.1. Güvenli kullanım önlemleri

Güvenli kullanım önlemleri : Ürün sadece hastanede ve profesyonel kullanım içindir. Kullanmadan önce etiketi okuyun. Her türlü göz ve cilt temasından kaçının ve buharını veya sisini solumayın. Buhar oluşumunu önlemek için işlem yapılan alanda iyi havalandırma sağlayın. Daha fazla bilgi için bkz. Bölüm 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel koruma.

Hijyen önlemleri : Yemeden, içmeden veya sigara içmeden önce ve çalışmayı bırakmadan önce yumuşak bir sabunla ve suyla elleri ve maruz kalan alanları yıkayın. Çalışma kıyafetlerini günlük kıyafetlerden ayırın. Ayrı yıkayın. İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına uygun olarak kullanın.

7.2. Uyumsuzluklar da dahil güvenli saklama koşulları

Teknik önlemler : Göz ve cilt temizleme amacıyla bir yıkama aracı/su bulunmalıdır. Havadaki sis ve/veya buhar konsantrasyonlarını önerilen maruz kalma sınırının altında tutmak için atık gaz havalandırması veya mühendislik kontrolleri sağlayın.

Saklama koşulları : Sadece orijinal kabında saklayın. Kullanılmadığı zamanlarda kabı kapalı tutun. Kuru, serin ve iyi havalandırılmış bir yerde saklayın.

7.3. Özel nihai kullanım(lar)

Ek bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel koruma

8.1. Kontrol parametreleri

Geçerli değil.

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri : Havadaki sis ve/veya buhar konsantrasyonlarını önerilen maruz kalma sınırının altında tutmak için atık gaz havalandırması veya mühendislik kontrolleri sağlayın.

Kişisel koruyucu ekipman : Gereksiz maruz kalmaktan kaçının. Kişisel koruyucu ekipman ürünün işlendiği veya kullanıldığı koşullara göre seçilmelidir. Koruyucu giysiler. Eldiven. Koruyucu gözlük.



El koruması : Lastik eldiven takın.

Göz koruması : Kimyasal gözlük veya koruyucu gözlük takın.

Cilt ve vücut koruması : Uygun koruyucu kıyafet giyin.

Solunum koruması : Yetersiz havalandırma halinde, uygun solunum koruması takın.

Diğer bilgiler : Kullanım sırasında hiçbir şey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hal : Sıvı

Görünüm : Berrak

Renk : Renksiz - soluk saman rengi arası

Koku : Kullanılabilir veri yok

Koku eşliği : Kullanılabilir veri yok

pH : 7,7 Yaklaşık

Relatif buharlaşma hızı (bütilasetat=1) : Kullanılabilir veri yok

Erime noktası : Kullanılabilir veri yok

Donma noktası : Kullanılabilir veri yok

Kaynama noktası : Kullanılabilir veri yok

Parlama noktası : Kullanılabilir veri yok

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı : Kullanılabilir veri yok

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Güvenlik Bilgi Formu

(EC) 453/2010 sayılı Düzenlemeye göre

Ayrışma sıcaklığı	: Kullanılabilir veri yok
Alevlenebilirlik (katı, gaz)	: Kullanılabilir veri yok
Buhar basıncı	: Kullanılabilir veri yok
20°C'de relatif buhar yoğunluğu	: Kullanılabilir veri yok
Relatif yoğunluk	: Kullanılabilir veri yok
Yoğunluk	: 1,03 g/ml Özgül Ağırlık
Çözünürlük	: Su: Tamamen çözünür
Log Pow	: Kullanılabilir veri yok
Viskozite, kinematik	: Kullanılabilir veri yok
Viskozite, dinamik	: Kullanılabilir veri yok
Patlayıcı özellikler	: Kullanılabilir veri yok
Oksitleyici özellikler	: Kullanılabilir veri yok
Patlayıcı sınırları	: Kullanılabilir veri yok.

9.2. Diğer bilgiler

Ek bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 10: Stabilite ve reaktivlik

10.1. Reaktivlik

Ek bilgi mevcut değil.

10.2. Kimyasal stabilite

Normal koşullar altında stabil.

10.3. Tehlikeli reaksiyon olasılığı

Tehlikeli polimerizasyon meydana gelmez.

10.4. Kaçınılması gereken koşullar

Ek bilgi mevcut değil.

10.5. Uyumsuz maddeler

Ek bilgi mevcut değil.

10.6. Tehlikeli ayrışma ürünleri

Isıl ayrışma şunları üretir: Duman. Karbon monoksit ve karbon dioksit.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgi

11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite : Sınıflandırılmamış
Kullanılabilir verilere göre sınıflandırma kriterleri karşılanmamıştır.

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent	
LD50 oral sıçan	> 2000 mg/kg
Ethoxylated alkol sürfaktan (68439-46-3)	
LD50 oral sıçan	1400 mg/kg
LD50 dermal tavşan	> 20 ml/kg
ATE CLP (oral)	4190,000 mg/kg vücut ağırlığı

Ciltte aşınma/tahriş	: Yinelenen veya uzun süreli cilt teması ciltte tahrişe yol açabilir pH: 7,7 Yaklaşık
Ciddi göz hasarı/tahrişi	: Göz için orta derecede tahriş edicidir pH: 7,7 Yaklaşık
Solumun veya deri hassasiyeti	: Sınıflandırılmamış Kullanılabilir verilere göre sınıflandırma kriterleri karşılanmamıştır
Gamet hücresi mutajenitesi	: Sınıflandırılmamış Kullanılabilir verilere göre sınıflandırma kriterleri karşılanmamıştır
Karsinojenisite	: Sınıflandırılmamış Kullanılabilir verilere göre sınıflandırma kriterleri karşılanmamıştır
Reprodüktif toksisite	: Sınıflandırılmamış Kullanılabilir verilere göre sınıflandırma kriterleri karşılanmamıştır

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Güvenlik Bilgi Formu

(EC) 453/2010 sayılı Düzenlemeye göre

Spesifik hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma)	: Sınıflandırılmamış Kullanılabilir verilere göre sınıflandırma kriterleri karşılanmamıştır
Spesifik hedef organ toksisitesi (yinelene maruz kalma)	: Sınıflandırılmamış Kullanılabilir verilere göre sınıflandırma kriterleri karşılanmamıştır
Aspirasyon tehlikesi	: Sınıflandırılmamış Kullanılabilir verilere göre sınıflandırma kriterleri karşılanmamıştır
Potansiyel Olumsuz insan sağlığı etkileri ve semptomları	: Sınıflandırılmamış Kullanılabilir verilere göre sınıflandırma kriterleri karşılanmamıştır.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

Ekoloji – genel	: Bu preparatta bulunan surfaktan(lar), deterjanlar hakkındaki (EC) 648/2004 sayılı Düzenlemede belirtildiği şekilde biyobozunurluk kriterlerine uyar. Bu savı destekleyen veriler Üye Devletlerin yetkili makamlarının emrinde tutulur ve doğrudan onların isteğiyle veya bir deterjan üreticisinin isteği üzerine kendilerine sunulacaktır.
-----------------	---

12.2. Kalıcılık ve parçalanabilirlik

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Kalıcılık ve parçalanabilirlik	Belirlenmedi.
--------------------------------	---------------

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Biyobirikim potansiyeli	Belirlenmedi.
-------------------------	---------------

12.4. Toprakta devingenlik

Ek bilgi mevcut değil.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Ek bilgi mevcut değil.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

: Çevreye yayılmasını engelleyin.

BÖLÜM 13: Atıklarla ilgili önemli bilgiler

13.1. Atık arıtma yöntemleri

Atık imha önerileri	: Yerel ya da ulusal mevzuata veya devlet mevzuatına uygunsu ürün bol miktar suyla birlikte sıhhi atık sistemine boşaltılabilir. Yerel/ulusal düzenlemeler doğrultusunda güvenli bir şekilde imha edin. Yüzey sularına veya su yollarına karışmasına izin vermeyin. Tüm yerel/ulusal düzenlemelere uyulduğundan emin olun.
---------------------	--

Ekoloji - atık maddeler : Çevreye yayılmasını engelleyin.

BÖLÜM 14: Taşıma bilgileri

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN'ye uygun

14.1. UN numarası

Taşıma düzenlemelerine uyulduğunda tehlikeli değil.

14.2. UN uygun sevkiyat adı

Geçerli değil.

14.3. Taşıma tehlike sınıfı/sınıfları

Geçerli değil.

14.4. Ambalaj grubu

Geçerli değil.

14.5. Çevresel tehlikeler

Çevre için tehlikeli	: Hayır
Deniz kirleticisi	: Hayır
Diğer bilgiler	: Tamamlayıcı bilgi mevcut değil.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

14.6.1. Karayoluyla taşıma

Taşıma kategorisi (ADR) : Tehlikesiz.

14.6.2. Deniz yoluyla taşıma

IMDG Sınıfı : Tehlikesiz.

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Güvenlik Bilgi Formu

(EC) 453/2010 sayılı Düzenlemeye göre

14.6.3. Hava yoluyla taşıma

ICAO/IATA Sınıfı : Tehlikesiz.

14.6.4. İç kısımlarda su yoluyla taşıma

Ek bilgi mevcut değil.

14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Kurallarına göre toplu şekilde taşıma

Geçerli değil.

BÖLÜM 15: Düzenleyici bilgiler

15.1. Maddeye veya karışıma özel güvenlik, sağlık ve çevre düzenlemeleri/mevzuatı

15.1.1. AB Düzenlemeleri

Hiçbir REACH aday maddesi içermez.

15.1.2. Ulusal düzenlemeler

Ek bilgi mevcut değil.

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Kimyasal güvenlik değerlendirmesi gerçekleştirilmemiştir.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Revizyon tarihi : 11/01/2018

Temel Veri Kaynakları : 67/548/EEC ve 1999/45/EC sayılı Direktifleri değiştiren ve yürürlükten kaldıran, (EC) 1907/2006 sayılı Düzenlemeyi değiştiren, maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi ve ambalajlanması üzerine 16 Aralık 2008 tarihli, (EC) 1272/2008 sayılı AVRUPA PARLAMENTOSU VE KONSEYİ DÜZENLEMESİ.

Yok

H ve EUH ifadelerinin tam metni:

Akut Toksik. 4 (Oral)	Akut toksisite (oral), Kategori 4
Göz Hasarı 1	Ciddi göz hasarı/göz tahrişi, Kategori 1
Göz için Tahriş Edici 2	Ciddi göz hasarı/göz tahrişi, Kategori 2
Cilt Tahrişi 2	Ciltte aşınma/tahriş, Kategori 2
STOT SE 3	Spesifik hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma), Kategori 3
H302	Yutulması halinde zararlıdır
H315	Cilt tahrişine yol açar
H316	Ciltte hafif tahrişe yol açar
H318	Ciddi göz hasarına yol açar
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar
H320	Gözde tahrişe yol açar
H335	Solunum yolu tahrişine yol açabilir

GVF AB (REACH Ek II)

Bu formdaki bilgiler teknik özellikler değildir ve belirli teknik özelliklerin garantisini vermez. Bu bilgiler, ürünün işlenmesi, saklanması ve kullanımı hakkındaki bilgilerimize dayanılarak sağlık ve güvenlik konularında genel bilgi sağlamak amacıyla taşımaktadır. Ürünün olağandışı veya standart dışı kullanımlarında veya talimatlar veya önerilerin izlenmediği durumlarda geçerli değildir.